

KOCO SAGT:

**WER TI SAGT, KANN
AUCH INSTALLATION
SAGEN.**



SCHULUNGSUNTERLAGEN

KOCOBX MED+ | VERSION 1.0 | STAND: JULI 2018

RELEASE-NUMMER: 2.59.

ANWENDUNG

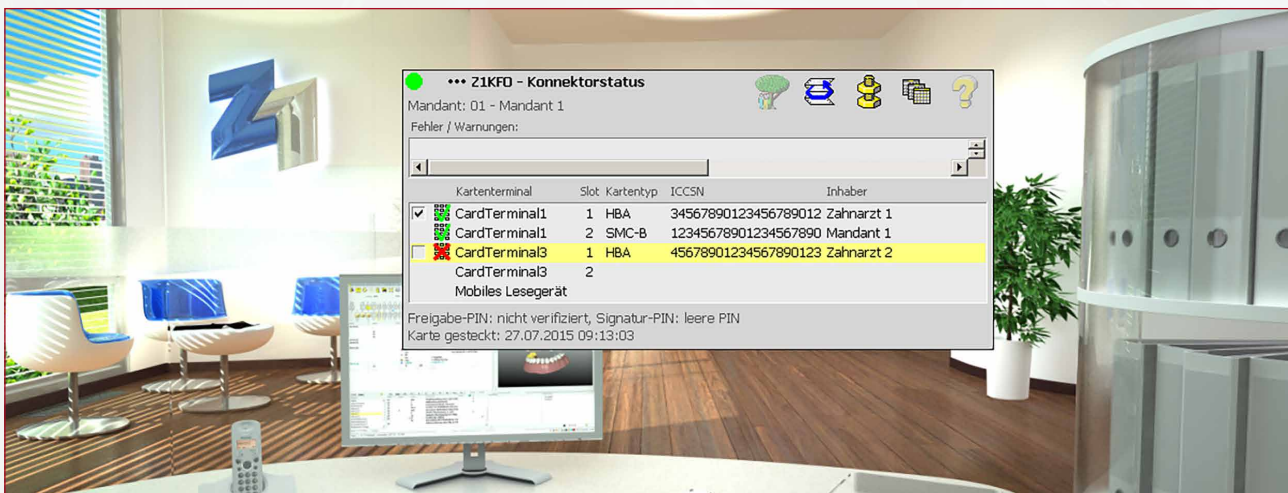
Nach erfolgreicher Konfiguration der Hard- und Software für die Telematikinfrastruktur wird an allen zugeordneten Arbeitsplätzen die Z1-Konnektorstatus-Anzeige auf dem Bildschirm angezeigt.

Im Ruhezustand verkleinert sich die Z1-Konnektorstatus-Anzeige automatisch, sodass nur noch ein Rechteck zu sehen ist und insbesondere das Ampelsystem beobachtet werden kann. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter „Das Ampelsystem“.





Sobald die Maustaste zur Anzeige geführt wird, klappt die Z1-Konnektorstatus-Anzeige wieder auf, sodass alle Informationen (z. B. welche SMC-B an welchem CardTerminal verifiziert ist, ob und wo eine Karte steckt etc.) wieder sichtbar sind.

Tipp: Die Z1-Konnektorstatus-Anzeige kann per gedrückter linker Maustaste an eine beliebige Stelle des oberen Rands gezogen werden.

Die Verbindung zur Telematikinfrastruktur unterliegt einer ständigen Überprüfung, sodass ein Umschalten der Ampel auf Rot (z. B. weil die Verbindung zur Infrastruktur unterbrochen ist) sofort sichtbar ist und die notwendigen Maßnahmen getroffen werden können.






ERLÄUTERUNG ZUR Z1-KONNEKTORSTATUS-ANZEIGE/SYMBOLLE

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>  CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>  CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
<input type="checkbox"/>  CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
<input type="checkbox"/>  CardTerminal3	2	EGK	44444444444444444444	Königsstein
Mobiles Lesegerät				
Versichertenr.: K220635158				

DAS AMPELSYSTEM

Die Ampelsystem zeigt die Betriebsbereitschaft bzw. Störungen des Konnektors oder anderer Komponenten an. Gleichzeitig werden diese durch Hinweise in der Z1-Konnektorstatus-Anzeige dargestellt.

	Alle Komponenten laufen fehlerfrei.
	Eingeschränkte Betriebsbereitschaft. Karten sind noch einlesbar (z. B. weil nur eines von zwei Kartenterminals defekt ist).
	Ausfall! Karten sind nicht über die Telematikinfrastruktur einlesbar (es ist kein aktueller Prüfungsnachweis oder Abgleich der Versichertenstammdaten via Internet möglich).

ANZEIGE/STATUS DES AKTIVIERTEN HBA ODER DER AKTIVIERTEN SMC-B

Das grüne Häkchen weist bereits auf die freigeschaltete Karte hin. Im unteren Teil können weitere Informationen über die Karte eingeholt werden.

*** ZIKFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012 Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890 Mandant 1
<input type="checkbox"/>	CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123 Zahnarzt 2
<input type="checkbox"/>	CardTerminal3	2	EGK	44444444444444444444 Königsstein

Mobiles Lesegerät

Telematik-Mandant: 01 - Mandant 1
PIN SMC-B: verifiziert
Karte gesteckt: 01.01.2014 01:00:00
Zertifikat gültig bis: 19.08.2015

ANZEIGE/STATUS BEI GESTECKTER eGK DES PATIENTEN

Bei gesteckter eGK werden im unteren Teil folgende Daten angezeigt: Versichertennummer, Patientnummer, Name, Vorname, Geburtsdatum und Prüfungsnachweisstatus des Versicherten (in diesem Beispiel ist noch kein Prüfungsnachweis erfolgt), Datum und Zeitpunkt vom Stecken der eGK.

*** ZIKFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012 Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890 Mandant 1
<input type="checkbox"/>	CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123 Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal3	2	EGK	44444444444444444444 Königsstein

Mobiles Lesegerät

Versichertennr.: K220635158
Patient: 25 Königsstein, Ludger *22.06.1935
Prüfnachweis: -
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 27.07.2015 09:53:23

EINLESEVORGANG DER eGK (MANUELL)

Das Einlesen der eGK erfolgt in gewohnter Weise. Sobald die Karte gesteckt wird, startet der Einlesevorgang, insofern das Primärsystem entsprechend konfiguriert wurde. Es besteht aber auch die Möglichkeit, den Einlesevorgang manuell zu starten. Per rechtem Mausklick können nur die Versichertendaten und die Online-Prüfung gestartet werden.

*** ZIKFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012 Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890 Mandant 1
<input type="checkbox"/>	CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123 Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal3	2	EGK	44444444444444444444 Königsstein

Mobiles Lesegerät

EGK-Versichertendaten lesen
EGK-Versichertendaten online prüfen und lesen
Karte auswerfen
Test

Versichertennr.: K220635158
Patient: 25 Königsstein, Ludger *22.06.1935
Prüfnachweis: -
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 27.07.2015 09:53:23

Im unteren Teil können bei noch gesteckter Karte Informationen zum Versicherten und dem Prüfungsnachweis eingeholt werden.

*** ZIKFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

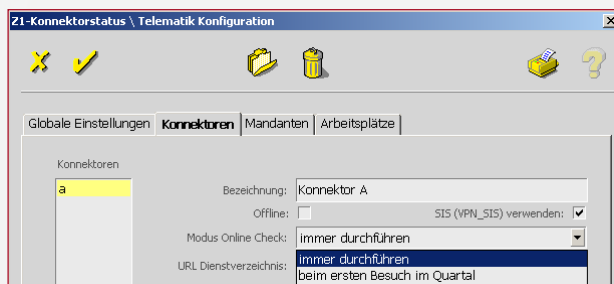
Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012 Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890 Mandant 1
<input type="checkbox"/>	CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123 Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	CardTerminal3	2	EGK	44444444444444444444 Königsstein

Mobiles Lesegerät

Versichertennr.: K220635158
Patient: 25 Königsstein, Ludger *22.06.1935
Prüfnachweis: 27.07.2015 11:10:53: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt.
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 27.07.2015 09:53:23

UNTERSCHIEDLICHE SZENARIEN ZU DEN EINLESEVORGÄNGEN

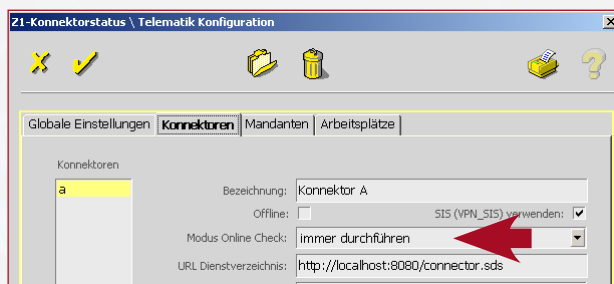
Über den Bereich Modus Online Check kann im Z1-Konnektorstatus über Konnektoren ausgewählt werden, wie oft die Online-Prüfung der eGK durchgeführt werden soll. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter „Online-Prüfung der eGK“.



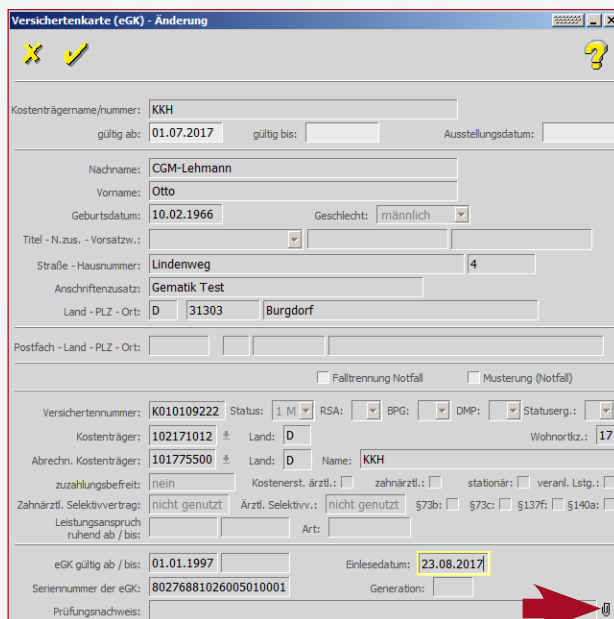
MODUS ONLINE CHECK = IMMER DURCHFÜHREN

Einstellung im Konnektor im Bereich **Modus Online Check**:

Beispiel: Der Patient hat noch keinen Prüfungsnachweis im aktuellen Quartal.



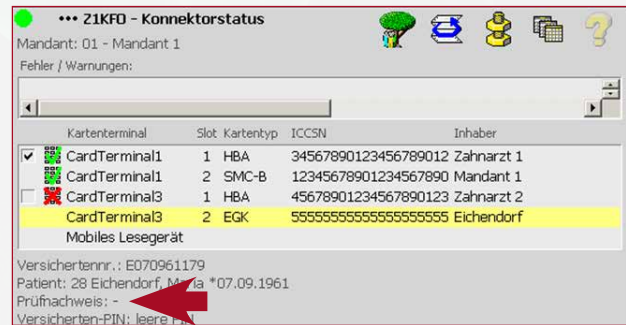
Mit Mausklick auf die Büroklammer in der Zeile Prüfungsnachweis können die vorhandenen **Prüfungsnachweise** eingesehen werden:



Das Versichertensymbol zeigt dennoch die eGK als gelesen an.



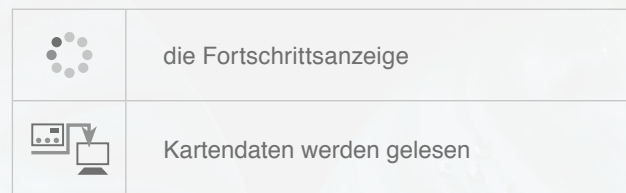
In der Konnektorstatus-Anzeige steht ein „-“ in der Zeile **Prüfnachweis**.



Der Einlesevorgang beginnt mit Stecken der Karte, die Online-Prüfung startet automatisch:

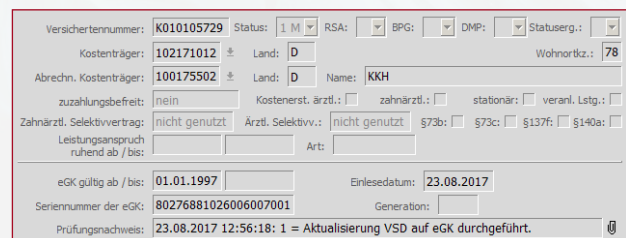


Während des Einlesevorgangs und der Online-Prüfung erscheinen neben der grünen Ampel zwei Symbole:



Bei noch gesteckter Karte steht im unteren Teil der Z1-Konnektorstatus-Anzeige, wann der Prüfungsnachweis stattgefunden hat.

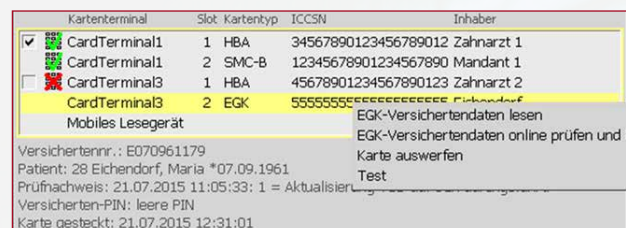
Im Primärsystem werden in **Stammdaten > Versichertenkarte (eGK)-Änderung** alle Daten zu diesem Versicherten eingetragen. Der Prüfungsnachweis wird im Feld Prüfungsnachweis mit Datum, Uhrzeit und Aktualisierung (1 oder 2 = positiv) eingetragen.



Hinweis: In diesem Feld steht immer der zuerst gültige Prüfungsnachweis des aktuellen Quartals. Falls kein gültiger Prüfungsnachweis vorhanden ist, wird der letzte ungültige Prüfungsnachweis angezeigt. Das Versichertensymbol wird jetzt zusätzlich mit einem grünen Häkchen versehen.

Der Einlesevorgang ist beendet.

Die Karte kann im Anschluss mit rechter Maustaste und Bestätigung der Option **Karte auswerfen** oder durch Herausziehen der Karte dem Terminal entnommen werden.



MODUS ONLINE CHECK = BEIM ERSTEN BESUCH IM QUARTAL

Beispiel: Patient hat bereits einen Prüfungsnachweis im aktuellen Quartal.

Nachdem das Primärsystem die Versichertendaten überprüft und festgestellt hat, dass ein aktueller Prüfungsnachweis schon vorhanden ist, erscheint folgender Hinweis:

Nach Bestätigung mit **Ja** werden ausschließlich die Versichertendaten des Patienten und das Einlesedatum in den Versicherungsdaten im Primärsystem aktualisiert.

Z1-Konnektorstatus / Telematik Konfiguration

Globale Einstellungen | **Konnektoren** | Mandanten | Arbeitsplätze

Konnektoren

Bezeichnung: Konnektor A

Offline: SIS (VPN_SIS) verwenden:

Modus Online Check: **beim ersten Besuch im Quartal**

URL Dienstverzeichnis: http://localhost:8080/connector.sds

Verbindungsart Dienstverz.: einfaches HTTP

Verbindungsart SOAP: einfaches HTTP

Benutzername: _____

Kennwort: _____ Klartext

Kennwort des Zertifikats: _____ Klartext

Zertifikat(e) Importieren

Z1KFO - Konnektorstatus

Eine Online-Prüfung für die eGK 'Frühstück' ist nicht notwendig.
Möchten Sie dennoch die Versichertendaten von der eGK einlesen?

Ja **Nein**

54764 Spdxname: CGM-Ehlers (Name: Johann)

Geburtsdatum: 03.08.1975 Geschlecht: männlich

Kostenbegrüßungsnummer: 102175000 gültig ab: 01.07.2017 gültig bis: _____ Ausstellungsdatum: _____

Nachname: CGM-Ehlers Vorname: Johann

Geburtsdatum: 03.08.1975 Geschlecht: männlich

Titel - N.zus. - Vorsatzzw.: _____

Straße - Hausnummer: Lindenweg 4

Anschriftenzusatz: Gematik Test

Land - PLZ - Ort: D 30457 Hannover

Postfach - Land - PLZ - Ort: _____

Versichertennummer: K01010314 Status: 1 M RSA: BPG: DMP: Staturg.: _____

Kostenträger: 10217012 Land: D Wohnortkz.: 17

Abrechn. Kostenträger: 101775000 Land: D Name: KKH

zuzahlungsbefreit: nein Kostenerst. ärztl.: _____ zahnärztl.: _____ stationär: _____ veranl. Lstg.: _____

Zahnärztl. Selektivvertrag: nicht genutzt Arzt. Selektivv.: nicht genutzt §73b: _____ §73c: _____ §137f: _____ §140a: _____

Leistungsanspruch ruhend ab / bis: _____ Art: _____

eGK gültig ab / bis: 01.07.1977 Einlesedatum: 23.08.2017

Seriennummer der eGK: 8027688102600600401 Generation: _____

Prüfungsnachweis: 23.08.2017 11:18:06: Z = Keine Aktualisierung VSD auf eGK erforderlich.

MIT EINEM TECHNISCHEN PROBLEM

Beispiel: Der Patient hat keinen aktuellen Prüfungsnachweis. Eine Online-Prüfung soll durchgeführt werden.

Versichertenkarte (eGK) - Änderung

Kostenbegrüßungsnummer: **KK1** gültig ab: 01.10.2017 gültig bis: _____ Ausstellungsdatum: _____

Nachname: CGM-Koebis Vorname: Albin

Geburtsdatum: 13.10.1965 Geschlecht: männlich

Titel - N.zus. - Vorsatzzw.: _____

Straße - Hausnummer: Lindenweg 4

Anschriftenzusatz: Gematik Test

Land - PLZ - Ort: D 30457 Hannover

Postfach - Land - PLZ - Ort: _____

Falltrennung Notfall Musterung (Notfall)

Versichertennummer: K01010314 Status: 1 M RSA: BPG: DMP: Staturg.: _____

Kostenträger: 10217012 Land: D Wohnortkz.: 17

Abrechn. Kostenträger: 101775000 Land: D Name: KKH

zuzahlungsbefreit: nein Kostenerst. ärztl.: _____ zahnärztl.: _____ stationär: _____ veranl. Lstg.: _____

Zahnärztl. Selektivvertrag: nicht genutzt Arzt. Selektivv.: nicht genutzt §73b: _____ §73c: _____ §137f: _____ §140a: _____

Leistungsanspruch ruhend ab / bis: _____ Art: _____

eGK gültig ab / bis: 01.10.1999 Einlesedatum: 04.10.2017

Seriennummer der eGK: 80276881026006000501 Generation: _____

Prüfungsnachweis: _____

In der Konnektorstatus-Anzeige schaltet die Ampel auf Rot und ein Hinweis erscheint.

*** Z1KFD - Konnektorstatus

Mandant: 01 - Mandant 1

Fehler / Warnungen:

9000 Die Verbindung zur Telematik-Infrastruktur ist unterbrochen.

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
<input type="checkbox"/>	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	2	EGK	16161616161616161616	Maier

Versichertennr.: M010477997
 Patient: 6 Maier, Katarina *01.04.1977
 Prüfnachweis: -
 Versicherten-PIN: leere PIN
 Karte gesteckt: 12.11.2014 09:33:37

In einem solchen Fall werden trotzdem die Versicherungsdaten und das Einlesedatum in den Versicherungsdaten im Primärsystem aktualisiert. Im Feld **Prüfnachweis** bleibt der zuletzt gültige Prüfnachweis bestehen:

Geburtsdatum: 01.04.1977 Geschlecht: weiblich

Titel - N.zus. - Vorsatzw.:
 Straße - Hausnummer: Rosenweg 12
 Anchriftenzusatz:
 Land - PLZ - Ort: D 39120 Magdeburg

Postfach - Land - PLZ - Ort:
 Falltrennung Notfall Musterung (Notfall)

Versichertennummer: M010477997 Status: S R RSA: 0 BPG: DMP: Statusserg.: 1
 Kostenträger: 103192656 Land: D Wohnortkz.: 88
 Abrechn. Kostenträger:
 Zahlungsbefrei: nein Kostenerst. ärztl.: zahnärztl.: stationär: veranl. Lstg.:
 Zahnärztl. Selektivvertrag: Arztl. Selektivv.: 873b: 873c: §137: §140a:
 Leistungsanspruch ruhend ab / bis:
 Art:
 eGK gültig ab / bis: 01.05.2014 Einlesedatum: 12.11.2014
 Seriennummer der eGK: 16161616161616161616 Generation: 1
 Prüfnachweis: 24.04.2014 12:45:33: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt. Fehlercode

Die Konnektorstatus-Anzeige zeigt bei Prüfnachweis ein „-“ an.

*** Z1KFD - Konnektorstatus

Mandant: 01 - Mandant 1

Fehler / Warnungen:

9000 Die Verbindung zur Telematik-Infrastruktur ist unterbrochen.

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
<input type="checkbox"/>	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	2	EGK	16161616161616161616	Maier

Versichertennr.: M010477997
 Patient: 6 Maier, Katarina *01.04.1977
 Prüfnachweis: -
 Versicherten-PIN: leere PIN
 Karte gesteckt: 12.11.2014 09:33:37

Konnte die Störung schnell behoben werden, weil z. B. nur ein Kabel lose war, ...

*** Z1KFD - Konnektorstatus

Mandant: 01 - Mandant 1

Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
<input checked="" type="checkbox"/>	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
<input checked="" type="checkbox"/>	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
<input type="checkbox"/>	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
<input checked="" type="checkbox"/>	2	EGK	11111111111111111111	Frühstück

Versichertennr.: F231082446
 Patient: 13 Frühstück, Martin *23.10.1982
 Prüfnachweis: 12.11.2014 06:05:33: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt.
 Versicherten-PIN: leere PIN
 Karte gesteckt: 12.11.2014 07:27:47

... wechselt die Ampel in der Konnektorstatus-Anzeige wieder auf Grün ...

Z1KFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
CardTerminal3	2	EGK	11111111111111111111	Frühstück

Versichertennr.: F231082446
Patient: 13 Frühstück, Martin *23.10.1982
Prüfnachweis: 12.11.2014 06:05:33: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt.
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 12.11.2014 07:27:47

... und die Online-Prüfung kann bei noch gesteckter Karte manuell über die rechte Maustaste angestoßen werden, damit der Prüfungsnachweis aktualisiert werden kann.

Z1KFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
CardTerminal3	2	EGK	16161616161616161616	Maier

Versichertennr.: M010477997
Patient: 6 Maier, Katarina *01.04.1977
Prüfnachweis: -
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 12.11.2014 09:33:37

- EGK-Versichertendaten lesen
- EGK-Versichertendaten online prüfen und lesen
- Karte auswerfen

Nach Behebung des technischen Problems und manuellem Anstoßen der Online-Prüfung ist der aktuelle Prüfungsnachweis im Feld Prüfungsnachweis mit Datum und Uhrzeit gespeichert ...

Versichertenkarte (eGK) - Änderung

Kostenträgername/nummer: KKH
gültig ab: 01.10.2017 gültig bis: Ausstellungsdatum:

Nachname: CGM-Koebis
Vorname: Albin
Geburtsdatum: 13.10.1965 Geschlecht: männlich
Titel - N.zus. - Vorsatzw.:
Straße - Hausnummer: Lindenweg 4
Anschriifenzusatz: Gematik Test
Land - PLZ - Ort: D 30457 Hannover
Postfach - Land - PLZ - Ort:
 Falltrennung Notfall Musterung (Notfall)

Versichertennummer: K010101314 Status: 1 M RSA: BPG: DMP: Statusserg.:
Kostenträger: 102171012 Land: D Wohnortkz.: 17
Abrechn. Kostenträger: 101775500 Land: D Name: KKH
Zahlungsbefrei: nein Kostenert. ärztl.: zahnärztl.: stationär: veranl. Lstg.:
Zahnärztl. Selektivvertrag: nicht genutzt Ärztl. Selektivv.: nicht genutzt §73b: §73c: §137c: §140a:
Leistungsanspruch ruhend ab / bis: Art:

eGK gültig ab / bis: 01.10.1999 Einleседatum: 04.10.2017
Seriennummer der eGK: 80276881026006000501 Generation:
Prüfungsnachweis: 04.10.2017 15:03:18: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt.

... und auch in der Konnektorstatus-Anzeige aktualisiert und sichtbar.

Z1KFO - Konnektorstatus
Mandant: 01 - Mandant 1
Fehler / Warnungen:

Kartenterminal	Slot	Kartentyp	ICCSN	Inhaber
CardTerminal1	1	HBA	34567890123456789012	Zahnarzt 1
CardTerminal1	2	SMC-B	12345678901234567890	Mandant 1
CardTerminal3	1	HBA	45678901234567890123	Zahnarzt 2
CardTerminal3	2	EGK	16161616161616161616	Maier

Versichertennr.: M010477997
Patient: 6 Maier, Katarina *01.04.1977
Prüfnachweis: 12.11.2014 09:45:33: 1 = Aktualisierung VSD auf eGK durchgeführt.
Versicherten-PIN: leere PIN
Karte gesteckt: 12.11.2014 09:42:47

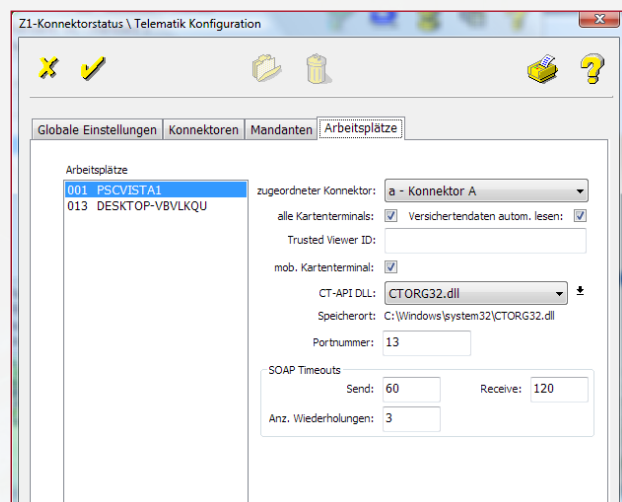
VOM MOBKT IN DAS PRIMÄRSYSTEM

Beispiel: Datensatz vom mobilen Kartenterminal (mobKT) in das Primärsystem übertragen. Das mobile Kartenterminal ist ein offline arbeitendes Kartenterminal für den mobilen Einsatz (Hausbesuch), das zur Datenübernahme direkt an das PS angeschlossen wird.

Es bildet somit die Ausnahme gegenüber allen anderen KTs, die über den Konnektor verwaltet und über dessen Schnittstellen angesprochen werden.

Nachdem das mobile Kartenlesegerät mit dem Primärsystem über die CT-API-Schnittstelle verbunden ist, kann dieses in der Z1-Konnektor-Konfiguration konfiguriert werden:

- Aktivieren des mobilen Kartenterminals im Z1-Konnektorstatus/Telematik-Konfiguration
- Angabe der CT-API DLL
- Portnummer (Gerätemanager im PS)



Im Z1-Konnektorstatus wird das mobile Kartenterminal angezeigt:

Mittels rechter Maustaste kann der Datensatz vom mobilen Kartenleser angefordert, gelesen und in CGM Z1 gespeichert werden.



Da das mobile Kartenterminal nie eine Verbindung zur TI hat, können Versichertendaten auch dann eingelesen werden, wenn die Konnektor-Statusanzeige (Ampel) rot ist.



Hinweis: Die Schnittstelle zum mobilen Kartenterminal stellt für die eGK-Daten eine Leseoperation mit 4 Ausprägungen zur Verfügung, mit denen die PD, VD, GVD sowie Statusinformationen übernommen werden können.

Beispiel: eingelesene VSD im Kartenarchiv des mobKT.

Nachname, Vorname

Neuer, Tamara

Geburtsdatum, Geschlecht

25.09.1985, W

Wohnsitzländercode, Postleitzahl, Ort

D 56070 Koblenz

Straße, Hausnummer

Hauptstr. 23

Versicherten-ID

X808807073

Beginn

27.09.2014

Ende

26.09.2019

Kassenträger-Kennung

999567890

Kostenträger – Ländercode

D

Zuzahlungsstatus

0: von Zahlungspflicht nicht befreit

Kostenträgername

CGM Musterkasse

Abrechnender Kostenträger – Kennung

997834560

Abrechnender Kostenträger – Name

CGM Musterkasse BW

Art des Versicherten

1: Mitglied

Ein Prüfungsnachweis kann mit einem mobilen Kartenleser NIE erzeugt werden, somit wird das Feld **Prüfungsnachweis** in CGM Z1 nicht ausgefüllt.

The screenshot shows a software interface for entering patient data. The patient's name is 'Neuer, Tamara', born on '25.09.1985', female. Her address is 'Hauptstr. 23, D 56070 Koblenz'. Her insurance ID is 'X808807073'. The form also includes fields for marital status ('Sehr geehrte Frau'), profession ('1 - 21 (21, Hinn)'), and insurance details like 'Kasse: CGM Musterkasse BW' and 'gültig ab: 01.01.2015'.

The screenshot shows a form for changing an insurance card (eGK). It contains the same patient data as the first screenshot: name 'Neuer, Tamara', birth date '25.09.1985', gender 'weiblich', address 'Hauptstr. 23, D 56070 Koblenz'. It also shows insurance details: 'Versichertennummer: X808807073', 'Kostenträger: 999567890', 'Land: D', 'Wohnort: 52', 'Abrechn. Kostenträger: 997834560', 'Name: CGM Musterkasse BW', 'zuzahlungsbefreit: mein', 'Kostenerst. ärztl.: [checked]', 'zahnärztl.: [unchecked]', 'stationär: [unchecked]', 'verant. Lstg.: [checked]', 'Zahnärztl. Selektivvertrag: liegt vor', 'Ärztl. Selektivv.: liegt nicht vor', '§73b: [unchecked]', '§73c: [unchecked]', '§137f: [unchecked]', '§140a: [checked]', 'eGK gültig ab / bis: 27.09.2014 / 26.09.2019', 'Enlisedatum: 29.01.2015', 'Seriennummer der eGK: [empty]', 'Generation: 2', 'Prüfungsnachweis: [empty]'. There are also checkboxes for 'Falltrennung Notfall' and 'Musterung (Notfall)'.

ÄNDERUNG DER VERSICHERTENDATEN – ABGLEICH NACH ONLINE-PRÜFUNG

Beispiel: Versichertenstammdaten haben sich geändert – Adresse und Krankenkasse. Delta zwischen den aktualisierten VSD und den im Primärsystem gespeicherten Patientendaten.

Die Karte wurde gesteckt und gelesen. Die neue Adresse und der neue Kostenträger werden im Primärsystem angezeigt.

Vor dem Speichern werden die nicht mehr übereinstimmenden Daten rot markiert:

Versichertenachweis-Daten	Z1-Patientenstamm
<input checked="" type="checkbox"/> Königsstein	Königsstein
<input checked="" type="checkbox"/> Ludger	Ludger
<input checked="" type="checkbox"/> 22.06.1935	22.06.1935
<input checked="" type="checkbox"/> Maria Trost	Blumenweg
<input checked="" type="checkbox"/> 56070	26427
<input checked="" type="checkbox"/> Koblenz	Esens

Die geänderten Daten können im Primärsystem gespeichert werden.

HINWEIS ZUM EINLESEVORGANG KVK/VSD AUS MOBKT

Es gibt zwei Einlesevorgänge, die von der Funktion der Online-Prüfung (unabhängig von den Konfigurationen) ausgeschlossen sind. Das Primärsystem erkennt diese automatisch:

- eine KVK von sonstigen Kostenträgern (z. B. Bundespolizei), die auch nach dem 01.01.2015 ihre Gültigkeit hat
- das Einlesen der VSD vom mobilen Kartenleser in das PS

Dabei werden ausschließlich die Versicherungsdaten eingelesen.

SUPPORT-INFORMATIONEN

Beim Lesen der Versichertenstammdaten können verschiedene Störungsfälle auftreten, die zu einem Abbruch des Kartenlesevorgangs führen, z. B. durch eine ungültige eGK (Anzeige der Fehlercodes 114, 106, 107).

Wenn diese Fehlermeldungen angezeigt werden, ist die vorliegende eGK kein gültiger Leistungsanspruchsnachweis. Bitte fragen Sie den Patienten, ob er möglicherweise von seiner Krankenkasse eine neuere eGK erhalten hat. Ist dies nicht der Fall, bitten Sie den Patienten, Kontakt zu seiner Krankenkasse aufzunehmen.

Im Folgenden erhalten Sie einen Überblick über die Fehlermeldungen, die das Primärsystem anzeigen kann:

FEHLERCODE 114: Gesundheitsanwendung auf eGK gesperrt	<p>Zeigt das Primärsystem diese Fehlermeldung an, ist die vorliegende eGK kein gültiger Leistungsanspruchsnachweis.</p> <p>In diesem Fall ist der Versicherte zu fragen, ob er in der Zwischenzeit eine neuere eGK von der Kasse zugeschickt bekommen hat. Wenn der Versicherte keine aktuellere eGK besitzt, muss er an seine Krankenkasse verwiesen werden.</p> <p>Hinweis: Für Fehlercode 113 (Leseversuch von veralteter eGK) gilt die gleiche Handlungsempfehlung.</p>
FEHLERCODE 106: Zertifikat auf eGK gesperrt	<p>Zeigt das Primärsystem diese Fehlermeldung an, ist die vorliegende eGK kein gültiger Leistungsanspruchsnachweis.</p> <p>In diesem Fall ist der Versicherte zu fragen, ob er in der Zwischenzeit eine neuere eGK von der Kasse zugeschickt bekommen hat. Nur wenn der Versicherte keine aktuellere eGK besitzt, muss er an seine Krankenkasse verwiesen werden.</p>
FEHLERCODE 107: Zertifikat auf eGK ungültig	<p>Zeigt das Primärsystem diese Fehlermeldung an, ist die vorliegende eGK kein gültiger Leistungsanspruchsnachweis.</p> <p>In diesem Fall ist der Versicherte zu fragen, ob er in der Zwischenzeit eine neuere eGK von der Kasse zugeschickt bekommen hat. Nur wenn der Versicherte keine aktuellere eGK besitzt, muss er an seine Krankenkasse verwiesen werden.</p>

ABBRUCH BEIM EINLESEN AUFGRUND VON TECHNISCHEN FEHLERN

Wird das Einlesen der Versichertenstammdaten aufgrund von technischen Fehlern abgebrochen, ist es wichtig, dass Sie den spezifischen Fehlercode der Fehlermeldung an den Support (UHD) übermitteln.

Sind die Versichertenstammdaten auf der eGK inkonsistent (Fehlercode 3001), sollten Sie erneut versuchen, die Karte zu aktualisieren. Falls die Karte anschließend immer noch den Fehler aufweist, ist der Versicherte an seine Kasse zu verweisen. In allen anderen Fällen müssen Sie an den Support (UHD) ein Fehlerticket mit der entsprechenden Fehlernummer schicken.

In den Fällen, wo die vorgelegte Gesundheitskarte nicht verwendet werden kann, können Sie das Ersatzverfahren gemäß Bundesmanteltarifvertrag (BMV-Ä Anlage 4a Anhang 1 Kap. 2.4 bzw. bei BMV-Z und EKVZ die Vereinbarung zum Inhalt und Anwendung der elektronischen Gesundheitskarte, Anhang Abs. 3) anwenden. Diesem Gesetz entsprechend kann der Arzt vom Versicherten vorerst eine Privatvergütung verlangen. Der Patient hat dann die Möglichkeit, die Karte (innerhalb von 10 Tagen) nachzureichen, woraufhin das Geld zurückerstattet wird.

Warnung im Prüfungsnachweis (Prüfungsnachweis 3)

Aktualisierung VSD auf eGK technisch nicht möglich.

Fehlermeldung: Authentifizierungszertifikat eGK ungültig (Prüfungsnachweis 4)

Die eGK des Versicherten ist nicht gültig. Informieren Sie in diesem Fall den Patienten, dass er sich bei seiner Krankenkasse melden muss. Geben Sie ihm hierzu den Patientenflyer zum Online-Rollout Stufe 1 der gematik zur weiteren Erläuterung mit.

Aktualisierung VSD auf eGK technisch nicht möglich und maximaler Offline-Zeitraum überschritten (Prüfungsnachweis 6)

In diesem Fall gilt die Karte als gültiger Leistungsanspruchsnachweis. Bei einem weiteren Besuch im Quartal müssen Sie jedoch eine erneute Online-Prüfung der Karte durchführen.

Hinweis: Falls der entsprechende Fehler öfters auftritt, müssen Sie ein Fehlerticket mit dem genauen Fehlercode an den Support schicken.








Ungültiger Leistungsanspruchsnachweis aufgrund fachlicher Prüfung im Primärsystem

Falls nach dem erfolgreichen Einlesen der Versichertenstammdaten in das Primärsystem bei der fachlichen Prüfung festgestellt wird, dass die Karte kein gültiger Leistungsanspruchsnachweis ist (Versicherungsbeginn in der Zukunft oder Versicherungsende in der Vergangenheit), ist gemäß BMV-Ä Anlage 4a Anhang 1 Kap. 2.1. bzw. § 8 BMV-Z und § 12 EKVZ vorzugehen. Der Arzt kann in diesem Fall vorerst eine Privatvergütung verlangen. Im Anschluss kann der Patient die Karte (innerhalb von 10 Tagen) nachreichen, woraufhin das Geld erstattet wird.

SERVICE & KONTAKTDATEN

Bei Fragen wenden Sie sich an CompuGroup Medical Dentalsysteme GmbH, Maria Trost 25, 56070 Koblenz
Sie erreichen uns unter der Telefonnummer: 0800 450 0 650 (kostenfrei)
per E-Mail: technik.support.budental.de@cgm.com oder im Internet unter: cgm-dentalsysteme.de




SYMBOLE

	Patientenstamm des markierten Patienten
	Neuaufbau der Liste
	Telematik-Konfiguration (ausführliche Beschreibung nachfolgend)
	Fehlerhistorie (ausführliche Beschreibung nachfolgend)
	Hilfe (noch inaktiv)
	Liste Ereignisse / Abo, welches durch Anklicken geöffnet wird
	eGK wurde eingelesen, jedoch kein Prüfungsnachweis vorhanden
	eGK wurde mit erfolgreichem Prüfungsnachweis eingelesen
	eGK wurde im Quartal nicht eingelesen



FEHLERKATEGORIEN

•	Administrator
•	Leistungserbringer
	Anwender
	Hersteller
TI	gematik/Telematik


KARTENZUSTÄNDE

	Zugriffsfehler
	PIN blockiert
	PIN verifizierbar









INFRASTRUKTURZUSTÄNDE

 TI	Telematikinfrastruktur-Verbindung unterbrochen
 SIS	Sichere Internetverbindung unterbrochen

FORTSCHRITTSANZEIGE (UHR)

	Patientenstamm des markierten Patienten
---	---

EREIGNISSE

	Karte gesteckt
	Karte entfernt
•••	Im Wartezustand
	Online-Prüfung läuft
	Kartenaktualisierung läuft
	Kartendaten werden gelesen
	Kartenzertifikat wird demnächst ablaufen
	Kartenzertifikat ist abgelaufen
	Fehler bei Online-Prüfung/Prüfungsnachweis fehlerhaft
	Kartenfehler

GLOSSAR

AIS	Arztinformationssystem
ZIS	Zahnarztinformationssystem
VPN	Virtual Private Network
LE	Leistungserbringer
LEI	Leistungserbringerinstitution
ORS	Online-Rollout Stufe ...
TI	Telematikinfrastruktur
VSD	Versichertenstammdaten
VSDM	Versichertenstammdatenmanagement
PS	Primärsystem
mobKT	mobiles Kartenterminal
KT	Kartenterminal

kocobox.de

Dessauer Str. 28/29 | 10963 Berlin

info@kocobox.de

Support-Hotline: +49 (0) 30 2464 908 908

www.kocobox.de

SCHULUNGSUNTERLAGEN

KOCOBX MED+ | VERSION 1.0 | STAND: JULI 2018

RELEASE-NUMMER: 2.59.